EXB-RADIAS

RADIAS SYNTHESIZER BOARD

取扱説明書

MMT

このたびは、コルグRADIASシンセサイザー・ボードEXB-RADIASをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。本製品を末永くご使用いただくためにも、この取扱説明書をよくお読みになって正しい方法で使用してください。

オプション・ボードの取り付け方法について

本製品の取り付けについては、取り付ける製品の取扱説明書をご覧ください。(「オプションなどの取り付け」)

安全上のご注意

ご使用になる前に必ずお読みください

ここに記載した注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただき、あなたや他の方々への危害や損害を未然に防ぐためのものです。

注意事項は誤った取り扱いで生じる危害や損害の大きさ、または切迫の程度によって、内容を「警告」、「注意」の2つに分けています。これらは、あなたや他の方々の安全や機器の保全に関わる重要な内容ですので、よく理解した上で必ずお守りください。

火災・感電・人身障害の危険を防止するには

図記号の例

	△ 記号は、注意（危険、警告を含む）を示しています。 記号の中には、具体的な注意内容が描かれています。左の図は「一般的な注意、警告、危険」を表しています。
	⃠ 記号は、禁止（してはいけないこと）を示しています。 記号の中には、具体的な注意内容が描かれることがあります。左の図は「分解禁止」を表しています。
	● 記号は、強制（必ず行うこと）を示しています。 記号の中には、具体的な注意内容が描かれることがあります。左の図は「電源プラグをコンセントから抜くこと」を表しています。

以下の指示を守ってください

⚠ 警告

この注意事項を無視した取り扱いをすると、
死亡や重傷を負う可能性が予想されます

・**オプション類を取り付ける前に、取り付ける機器の電源プラグと、周辺機器との接続コードを必ず抜く。**
感電や機器の破損の原因になります。

・**オプション類の取り付け、修理、部品の交換などで、取扱説明書に記載されている以外のことは絶対にしない。**

・**オプション類の基板上の電子部品やコネクタには無理な力を加えたり、分解したりしない。**
感電、火災、故障の原因になります。

⚠ 注意

この注意事項を無視した取り扱いをすると、傷害を負う可能性
または物理的損害が発生する可能性があります

・**オプション類に触れる前に、取り付ける機器の金属部に触れ、静電気を取り除く。**
故障の原因になります。

・**基板の金属が露出している部分や、取り付けに必要のない部分には絶対に触れない。**
けが、感電、故障の原因になります。

・**オプション類を扱うときは、基板裏側のリード(電子部品の足部)に触れない。**
けがをする恐れがあります。

・**オプション類や取り付ける機器を液体でぬらしたり、異物をのせたりしない。**
故障の原因になります。

・**取り付ける機器の中にネジなどを落とさない。**
故障の原因になります。

誤った使用や改造による故障、破損の保証はいたしません。また、データの消失、破損による損害についても、当社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

本製品の取り付け方

本製品の取り付け方法については、取り付ける機器の取扱説明書をご覧ください。ご不明な点はコルグお客様相談窓口へお問い合わせください。

・静電気を発生させないように、取り付け作業をする前に塗装面以外の金属部分に触れたり、アースがとれている機器のアース線に触れるなどして、体の静電気を逃がしておいてください。製品内部やオプション・ボードの部品に影響をおよぼすことがあります。

・各取り付け手順に従い、部品や、部品の向きを間違えないように正しく取り付けてください。

・オプション・ボードの取り扱いには十分に注意してください。ボードを落としたり、強く押さえるなどの衝撃を与えると製品の故障や破壊の原因になることがあります。

・基板の金属が露出している部分や、取り付けに必要のない部分には触れないようにしてください。

・取り付けまたは取り外し時に、部品やオプション・ボードなどを本体内部へ落とさないようにしてください。

・落としたネジや部品がとれない場合は、サービス・センターにお問い合わせください。

おもな特長

EXB-RADIASは、コルグMMT（Multiple Modeling Technology）を採用した、幅広い音色バリエーションが得られる最大同時発音数24ボイスのシンセサイザー・ボードです。

EXB-RADIASを装着することによって、RADIASプログラムが使用でき、自分で作成したRADIASプログラムの音色を、RADIASプログラム用のバンクに保存することができます。

コンビネーションのティンバーやソングのMIDIトラックには、最大4つのRADIASプログラムを割り当てることができ、例えば、M3のEDSバンクのプログラムと組み合わせて、コンビネーションやソングを作成することができます。

シンセサイザー

オシレーター、フィルター、アンプ、EG、LFOなどで構成され、アナログ・シンセサイザーに代表される波形やDWGS波形を加工することによって幅広い音色が得られます。また、各入力端子からの信号をフィルター、アンプ、EG、LFOなどで加工することができます。

ボコーダー

EXB-RADIASでは、往年のボコーダー・サウンドをシミュレートするだけでなく、フィルターの周波数をシフトさせたり、帯域ごとにレベルやパンポットを調節することによって、オリジナリティのあるボコーダー・サウンドが得られます。

フォルマント・モーション機能では、モジュレーターとして入力した信号をフィルター・バンクで解析し、その結果を最大約7秒間のフォルマント・モーション・データとして記録することができます。記録したフォルマント・モーション・データを再生することによって、マイク等でモジュレーターへ音声を入力しなくてもボコーダー・サウンドを得ることができます。本体のメモリーには、16個のフォルマント・モーション・データを保存することが可能です。

バーチャル・パッチ

バーチャル・パッチは、アナログ・シンセサイザーのパッチ機能をシミュレートした8系統のパッチです。EG、LFO、ベロシティ、キーボード・トラック、各種コントローラーなどの15種類のモジュレーション・ソースを、さまざまなパラメーターへアサインすることによって、より自由度の高い音色を作成することができます。

モジュレーション・シーケンサー

モジュレーション・シーケンサーは、アナログ・シーケンサーのように、各ステップ（最大16ステップ）に設定したモジュレーション・データを発音時に走らせることによって音色を構成するパラメーターに時間的変化を与えます。1つのRADIASプログラムで、3つのモジュレーション・シーケンサーを同時に使用できるので、複雑な音色変化を得ることができます。

EXB-RADIASのプリロード・データとパラメーターについて

EXB-RADIASのプリロード・データとRADIASプログラムに関連するパラメーターについては、製品に付属の、または付属CD-ROMに収録されている取扱説明書をご覧ください。

保証規定（必ずお読みください）

本保証書は、保証期間中に本製品を保証するもので、付属品類（ヘッドホンなど）は保証の対象になりません。保証期間内に本製品が故障した場合は、保証規定によって無償修理いたします。

1. 本保証書の有効期間はお買い上げ日より1ケ年です。
2. 次の修理等は保証期間内であっても有料修理となります。
   ・消耗部品（電池、スピーカー、真空管、フェーダーなど）の交換。
   ・お取扱い方法が不適当のために生じた故障。
   ・天災（火災、浸水等）によって生じた故障。
   ・故障の原因が本製品以外の他の機器にある場合。
   ・不当な改造、調整、部品交換などにより生じた故障または損傷。
   ・保証書にお買い上げ日、販売店名が未記入の場合、または字句が書き替えられている場合。
   ・本保証書の提示がない場合。
   尚、当社が修理した部分が再度故障した場合は、保証期間外であっても、修理した日より3ケ月以内に限り無償修理いたします。
3. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
   This warranty is valid only in Japan.
4. お客様が保証期間中に移転された場合でも、保証は引き続きお使いいただけます。詳しくは、サービス・センターまでお問い合わせください。
5. 修理、運送費用が製品の価格より高くなることがありますので、あらかじめサービス・センターへご相談ください。発送にかかる費用は、お客様の負担とさせていただきます。
6. 修理中の代替品、商品の貸し出し等は、いかなる場合においても一切行っておりません。

本製品の故障、または使用上生じたお客様の直接、間接の損傷につきましては、弊社はいっさいの責任を負いかねますのでご了承ください。
本保証書は、保証規定により無料修理をお約束するためのもので、これよりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

■お願い

1. 保証書に販売年月日等の記入がない場合は無効となります。記入できないときは、お買い上げ年月日を証明できる領収書等と一緒に保管してください。
2. 保証書は再発行致しませんので、紛失しないように大切に保管してください。

コルグ EXB-RADIAS　　保証書

本保証書は、上記の保証規定により無料修理をお約束するものです。

お買い上げ日　　　　年　　月　　日

販売店名

アフターサービス

アフターサービスについてのご質問、ご相談は、サービス・センターへお問い合わせください。商品のお取り扱いについてのご質問、ご相談は、お客様相談窓口へお問い合わせください。

お客様相談窓口　TEL 03(3799)9086

● サービス・センター: 〒143-0001 東京都大田区東海5-4-1 明正大井5号営業所 コルグ物流センター内　TEL 03(3799)9085